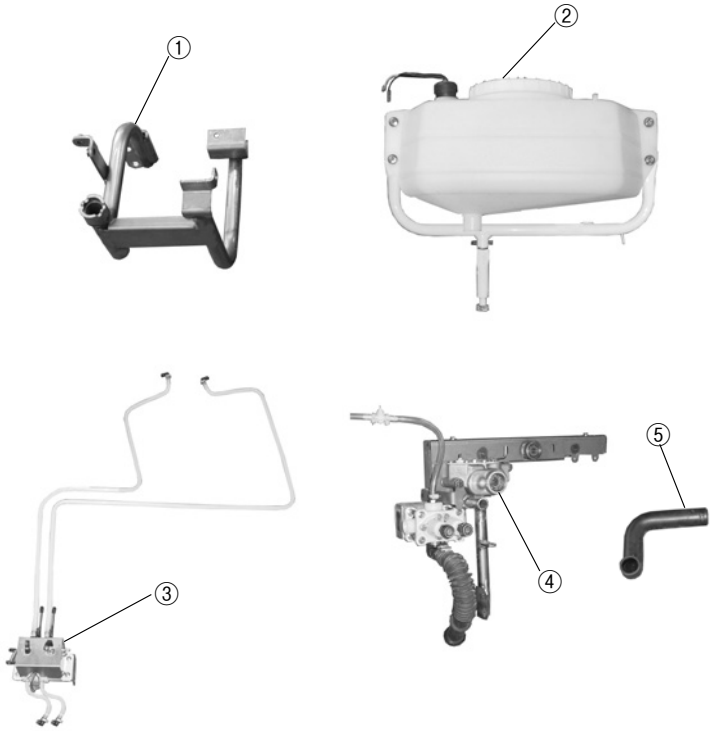
ペースト二段施肥機　PSTW-E4A 型　取付け要領書

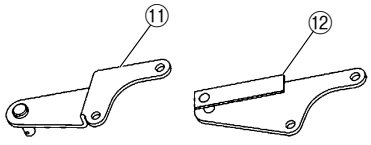
No.０１１８０９－２６０５４８５６０００

1．キット部品の確認

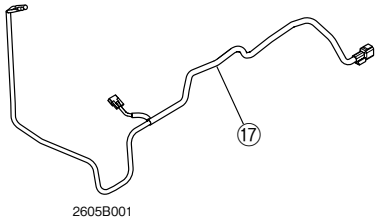
（一覧表と部品を照らし合わせてください。）



2605B008

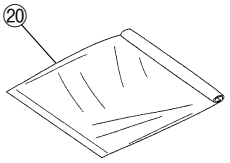


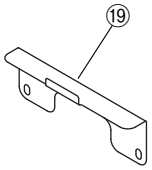
2605B009

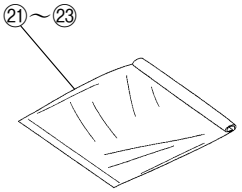


2605B001





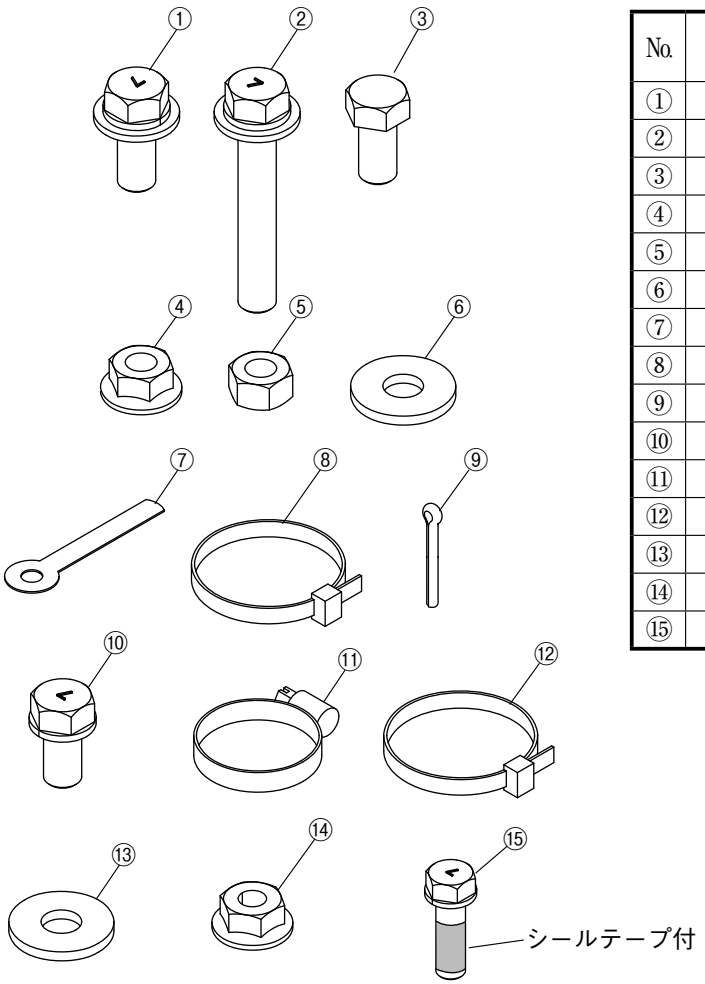




キット部品一覧表

部　品　名　称			個　数
タンク	タンクステー	①	1
	タンク組立品	②	1
ポンプセット	インジケータ組立品	③	1
	ＰＴＯ・変速・ポンプ組立品	④	1
	ゴムホース	⑤	1
	チェン36Ｌ	⑥	1
	スプロケット16Ｔ	⑦	1
	プレート	⑧	1
ノズル	ノズル組立品Ｌ	⑨	1
	〃　　Ｒ	⑩	1
	ストッパ（段差付）	⑪	1
	ストッパ（段差無）	⑫	1
	ブラケット（左）	⑬	1
	ブラケット（右）	⑭	1
	ガイド（左）	⑮	1
	ガイド（右）	⑯	1
電　装	リードワイヤＮ	⑰	1
	肥料警報センサ	⑱	1
付属品	ノズルゲージ	⑲	1
取付部品	各種ボルト・ナット・バンドなど	⑳	一式
その他	施肥量マーク（下段標準株間用）	㉑	1
	取扱説明書	㉒	1
	取付要領書	㉓	1

・取付部品⑳の内訳



No.	名称	サイズ	個　数
①	Hボルト	M8×20	7
②	Hボルト	M8×50	3
③	ボルト	M8×25	1
④	Fナット	M8	8
⑤	ナット	M8	4
⑥	ワッシャ	φ22×φ8.5×t2.3	4
⑦	クランプ		1
⑧	ワイヤバンド	L＝250㎜	1
⑨	割ピン	φ2.5×16	1
⑩	Fボルト	M8×16	1
⑪	バンド		2
⑫	ワイヤバンド	L＝150㎜	10
⑬	ワッシャ	φ22×φ6.5×t2.3	2
⑭	Fナット	M6	4
⑮	Fボルト	M6×20(シールテープ付)	4

26050005C

2. 本機の準備

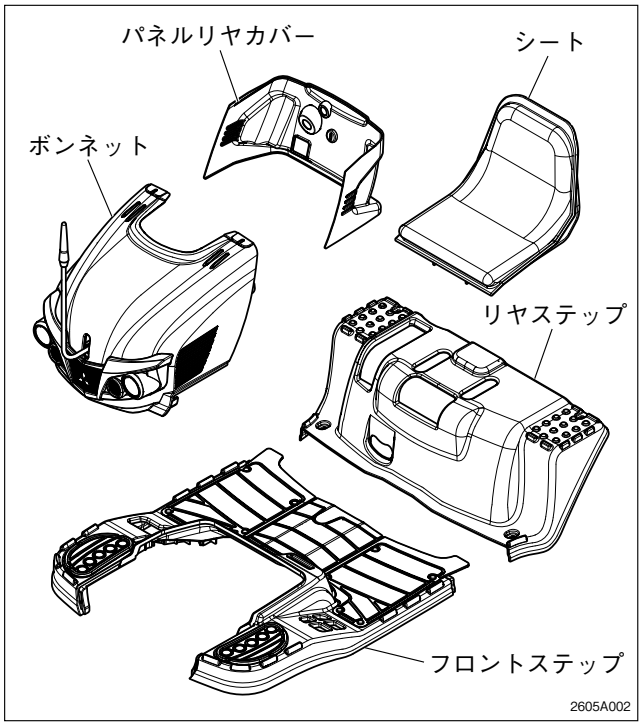
❶パネルリヤカバーを取外します。

❷ボンネットを取外します。

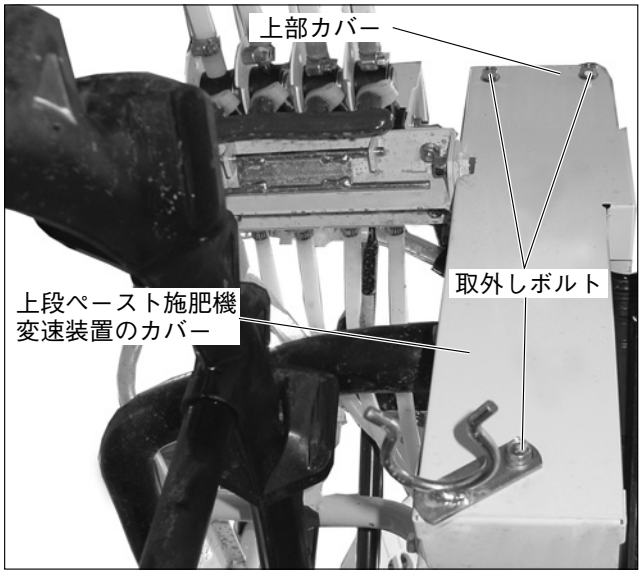
❸シートを取外します。

❹フロントステップを取外します。

❺リヤステップを取外します。

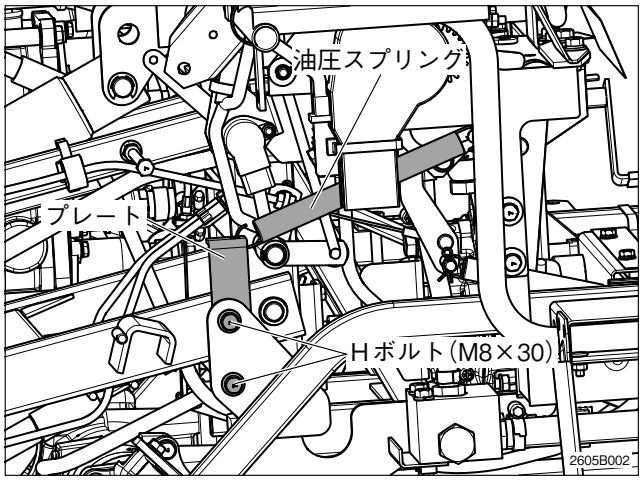


❻上段ペースト施肥機の変速装置のカバーとその上部カバーを取外します。



❼油圧スプリングとプレートを取外します。

・Hボルト（M８×30）２箇所を外して油圧スプリングとプレートを取外します。



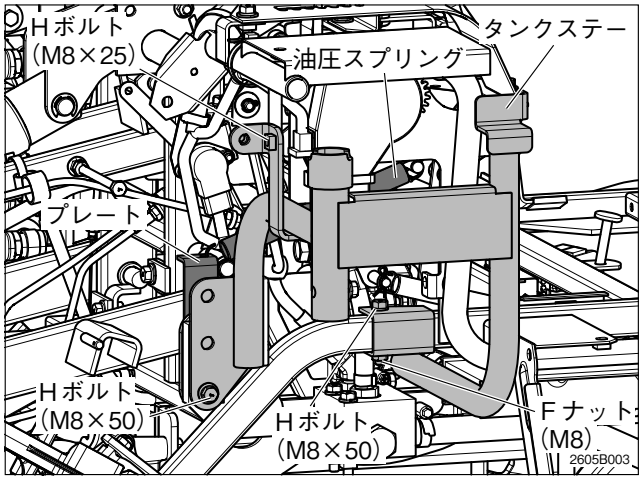
3. タンクステーの取付け

❶右後輪付近のフレームにタンク用のステーを取付けます。

・Hボルト（M８×50）とFナット（M８）でタンクステー前方部を１箇所固定します。

・油圧スプリング用プレート，フレーム，タンクステーを共締めしてHボルト（M８×50）とFナット（M８）で固定します。

・油圧スプリングを掛けます。

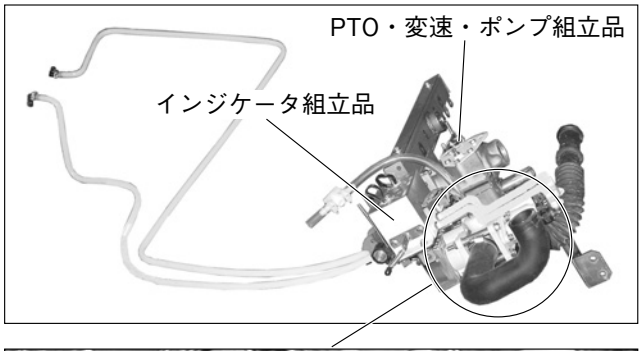


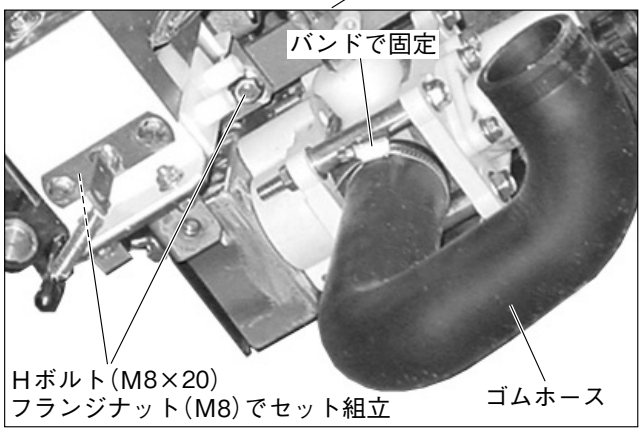
・タンクステーのL字プレートとメインフレームをHボルト（M８×25）で固定します。

4. ポンプ・変速・インジケータ組立品の取付け

❶ＰＴＯ・変速・ポンプ組立品とインジケータ組立品をセット組立して組立品とします。

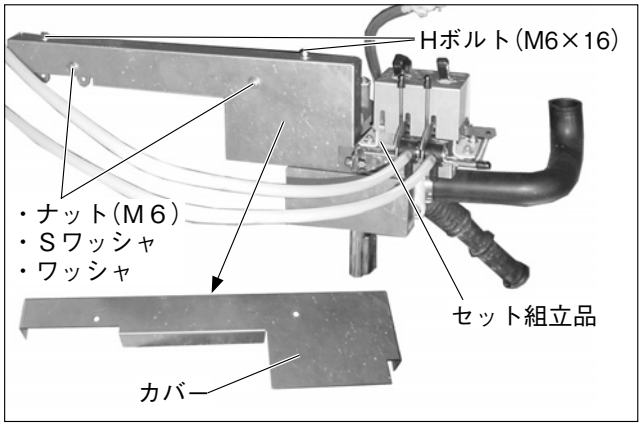
・ゴムホースを取付けます。





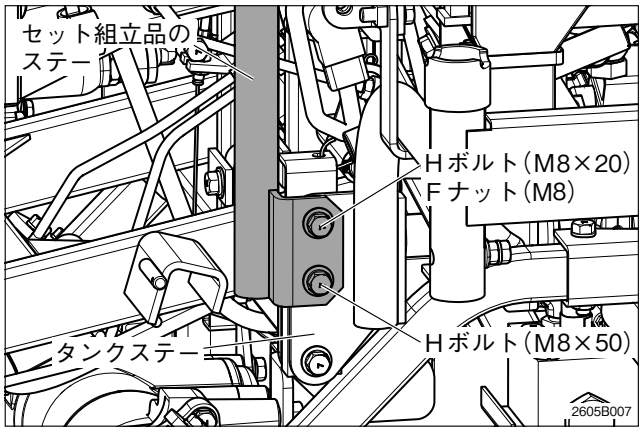
❷セット組立品のカバーを外します。

・ボルト・ナット類を外します。

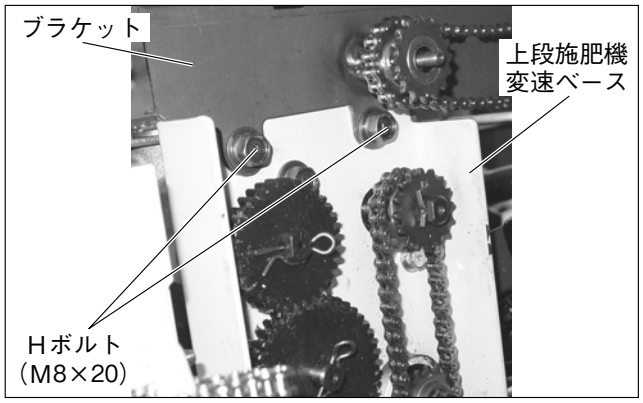


❸セット組立品を本機に取付けます。

・セット組立品のステーをタンクステーに取付けます。

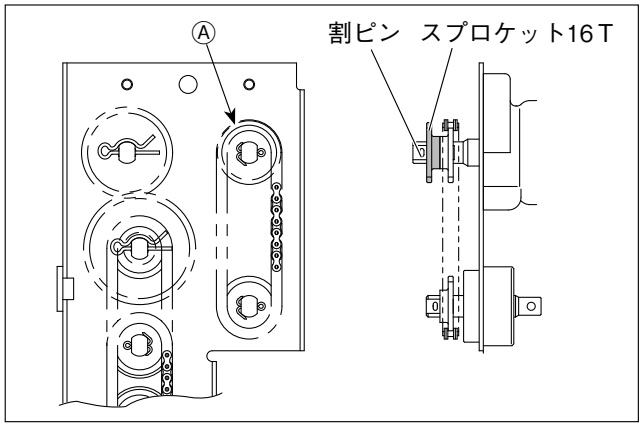


・セット組立品のブラケットと上段施肥機の変速ベースをＨボルト（Ｍ８×20）で仮締めします。

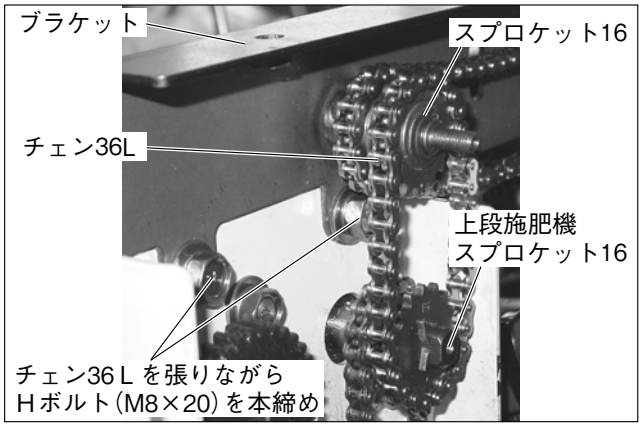


取扱いのポイント

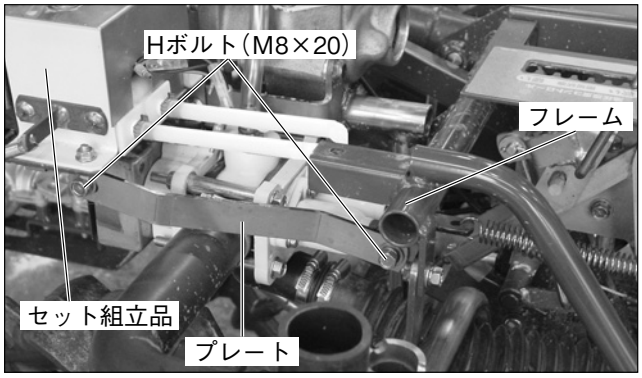
●Ⓐ部のカラーを取外し付属のスプロケット16Tのボスを内側に向け差込みワリピンで取付けます。



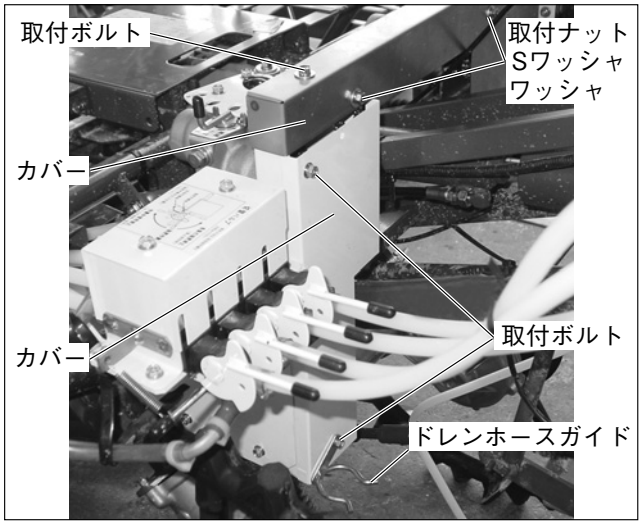
・チェン36Ｌの接手を外し，ブラケット付のスプロケット16と上段施肥機のスプロケット16の間に掛けて接手を結びます。
・チェン36Ｌを張りながらＨボルト(Ｍ８×20)を本締めします。



・本機フレームとセット組立品間に補強用プレートをＨボルト（Ｍ８×20）で取付けます。

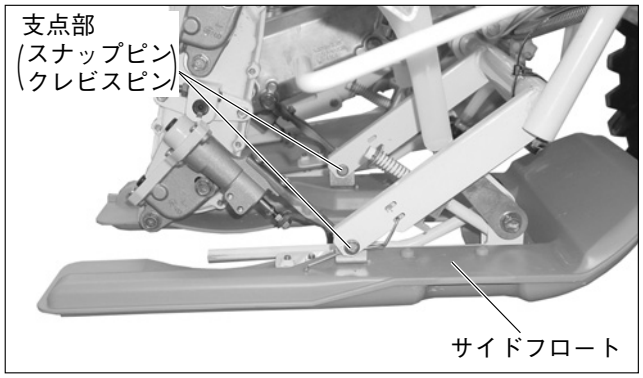


❹４項❷で取外したセット組立品のカバーを，ボルト，ナット類で取付け，２項❻で取外した上段施肥機のカバーをボルトで取付けます。
・ドレンホースガイドを水平になるよう共締めでボルト止めします。

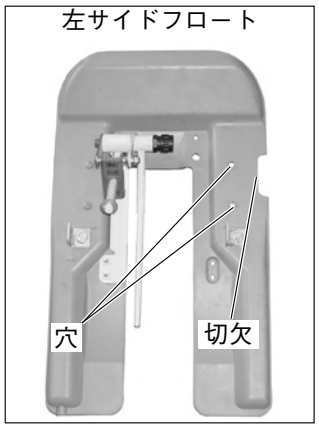


5．ノズル組立品の取付け

❶植付部から左･右のサイドフロートを取外します。
・支点部のスナップピンとクレビスピンを外します。
・上段施肥機のノズル・パイプ間のカプラも外します。

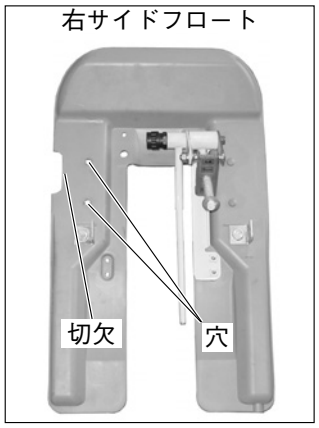


❷サイドフロートに下段用ノズル取付用の穴や切欠を設けるため，丸突起や溝をカットします。
・左サイドフロートは右側の突起と溝をカットして，穴と切欠を作ります。



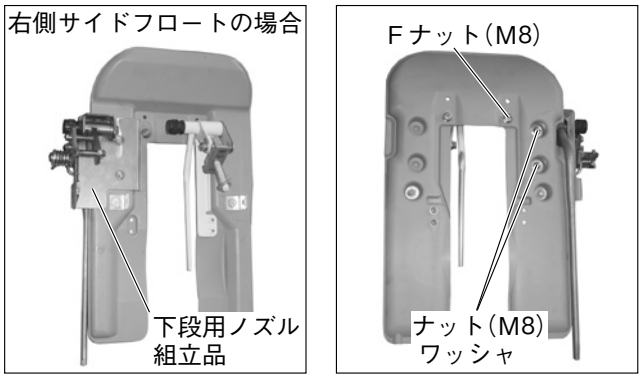


・右のサイドフロートは左側の突起と溝をカットします。





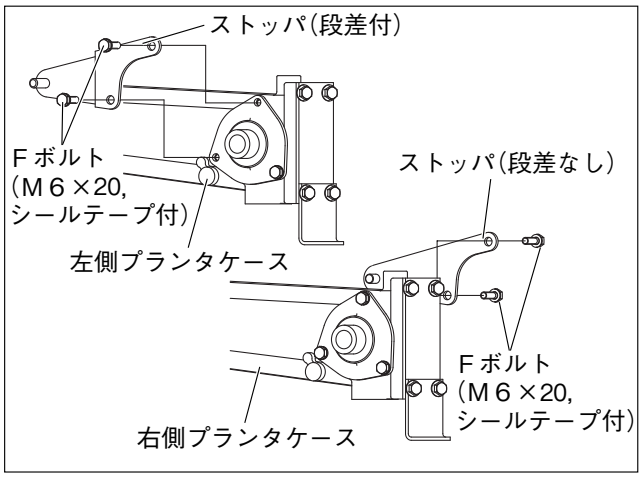
❸左・右のサイドフロートに下段用ノズル組立品をフロートの裏面からナットで取付けます。



6. フロートストッパ組付け要領

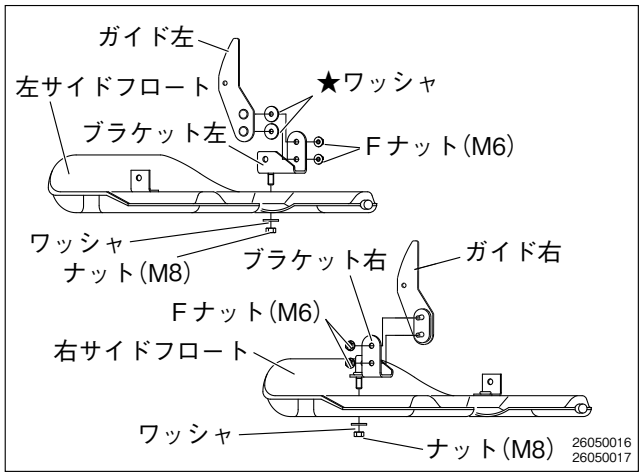
❶プランタケースにストッパを取付けます。

左側プランタケースのFボルト（M６×16）を２本外し，ストッパ（段差付）をFボルト（M６×20，シールテープ付）で取付けます。右側プランタケースも同様にストッパ（段差なし）を取付けます。



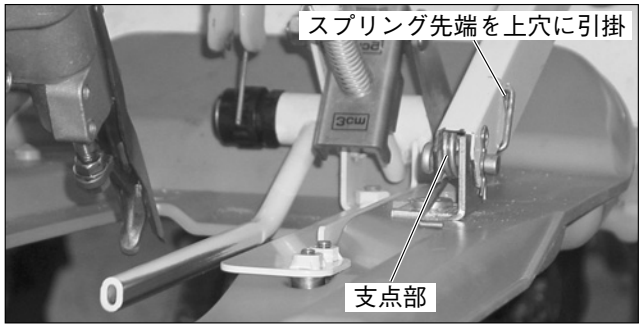
ストッパがロータリーケースに接触しないことを確認してください。

❷左右のサイドフロートにブラケットとガイドを取付けます。



❸ノズル付のサイドフロートを植付部に**5. ノズル組立品の取付け** ❶の逆手順で取付けます。

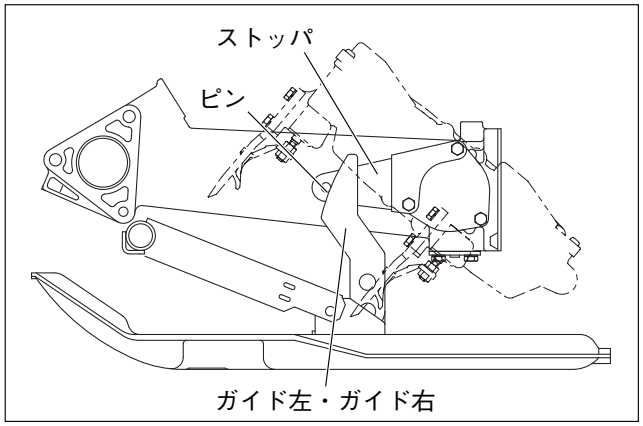
・支点部のスプリング先端は上穴に引掛けます。



❹ガイド左，ガイド右はストッパのピンに接した状態でフロートが水平になるように組付けます。

・ガイド左，ガイド右の側面が，ストッパのプレートに強く押しつけられるときは適宜★ワッシャを加減してください。

・フロートが軽く動き，ストッパで確実に止まることを確認してください。



7．電装関係の取付け

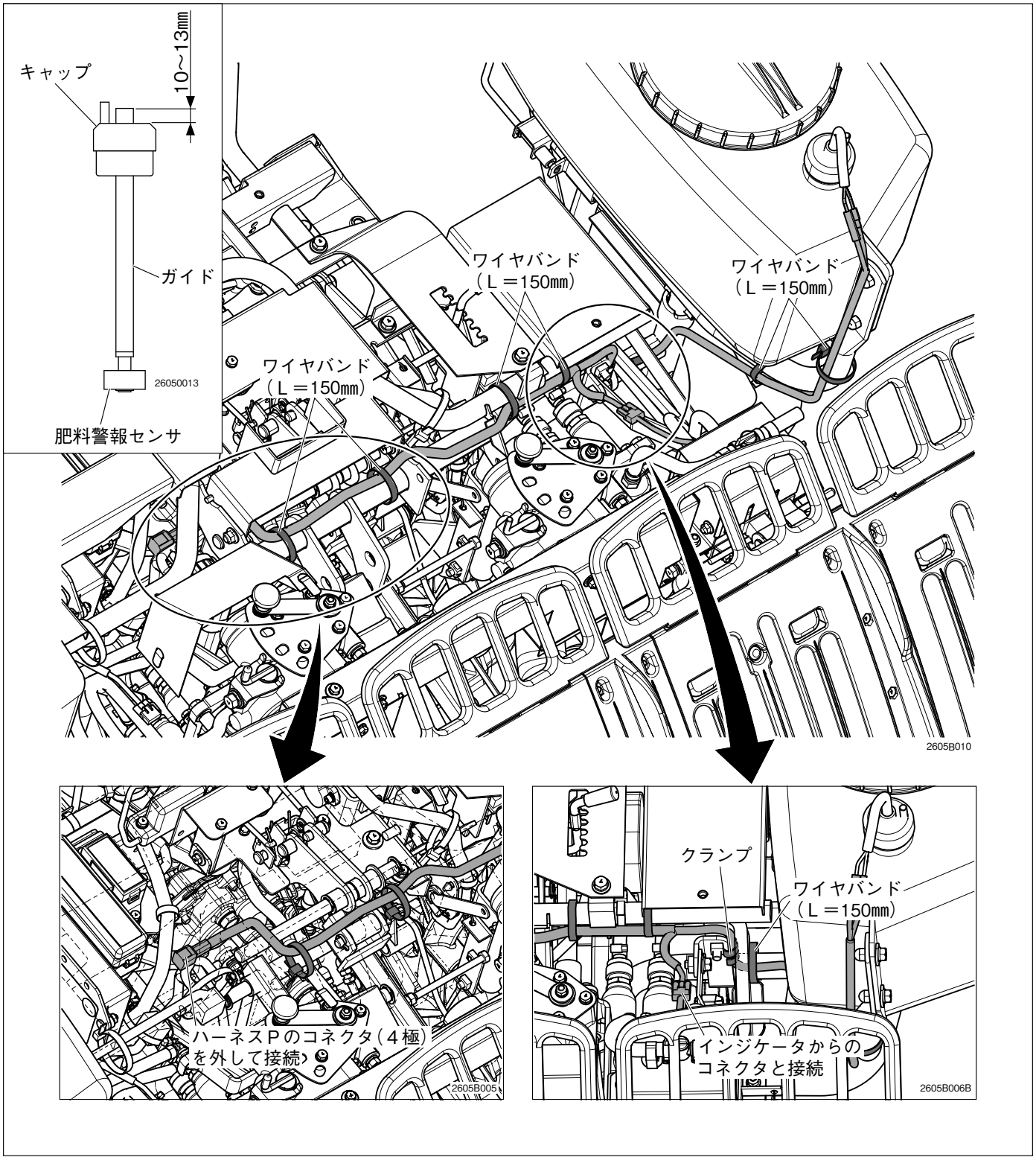
❶リードワイヤNはハーネスPのコネクタ（4極）を外し接続します。

❷リードワイヤNとインジケータからのコネクタ（3極）を接続します。

❸ペーストタンクに肥料警報センサを取付け，リードワイヤNを接続します。

・ギボシB（黒）線とB（黒）線，Y（黄）線とY（黄）線を各々接続します。

・キャップからのガイドの露出は10～13㎜にセットします。



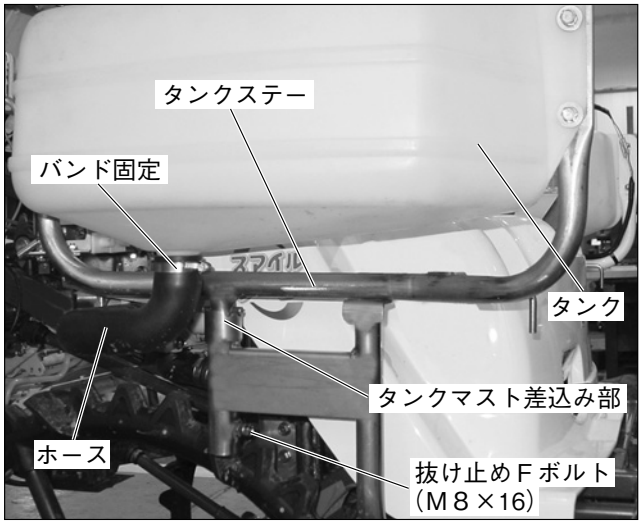
8．タンク組立品の取付け

❶タンクを取付ける前にリヤステップを取付けます。

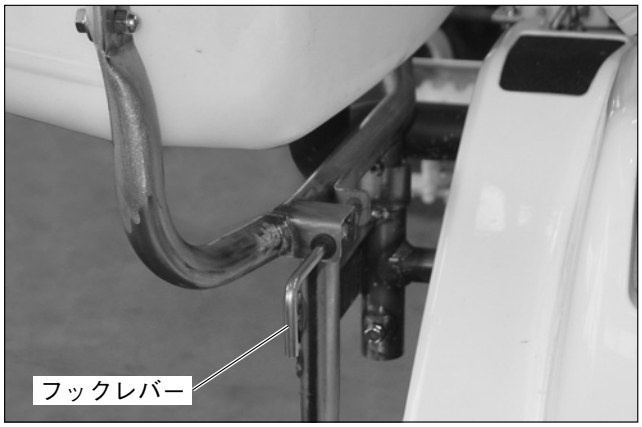
❷タンクステーの穴にタンク組立品のマスト部を差込みます。

・抜け止め部のＦボルト（Ｍ８×16）を締めます。

・タンクとゴムホースをバンドで連結します。



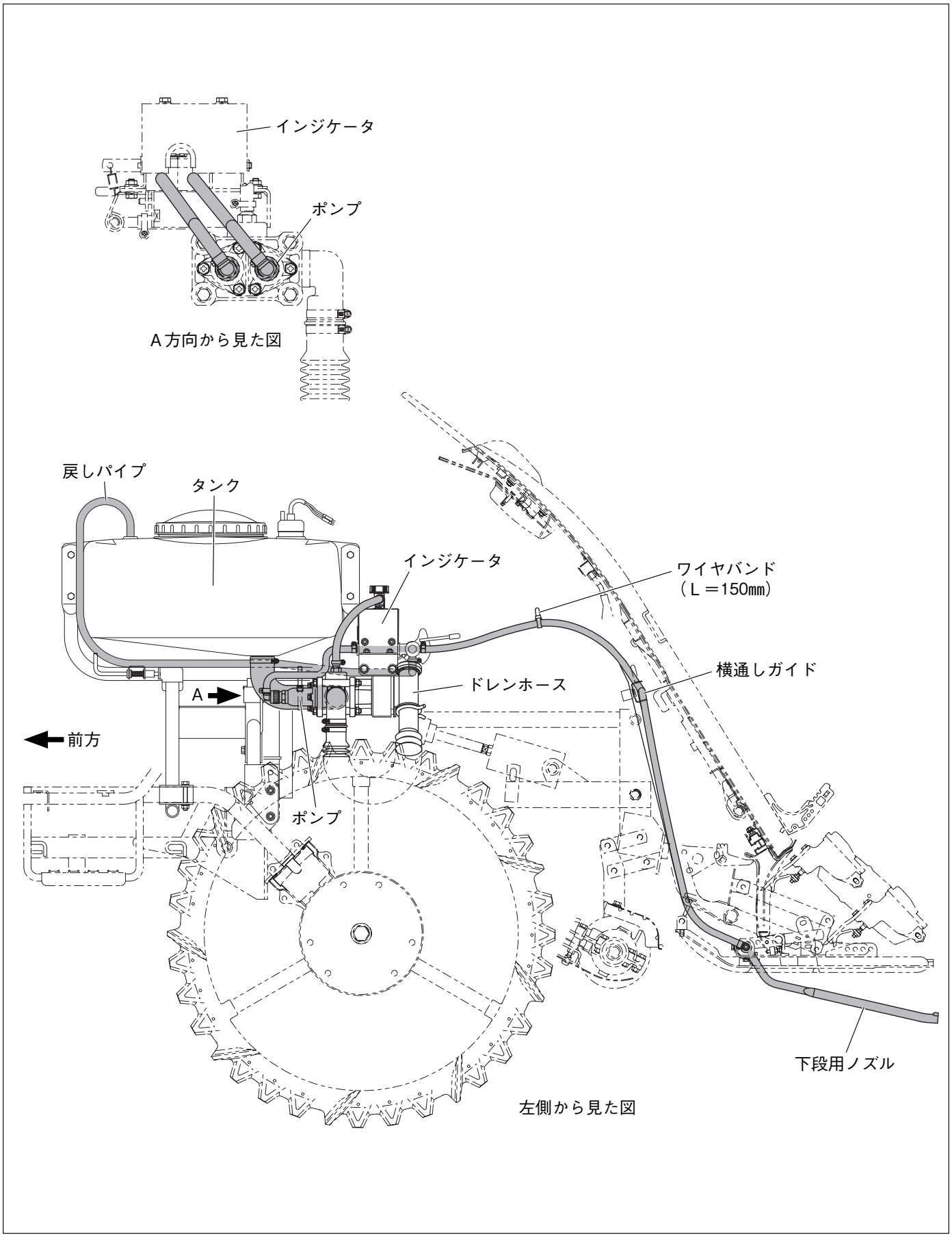
・フックレバーでタンクを固定します。



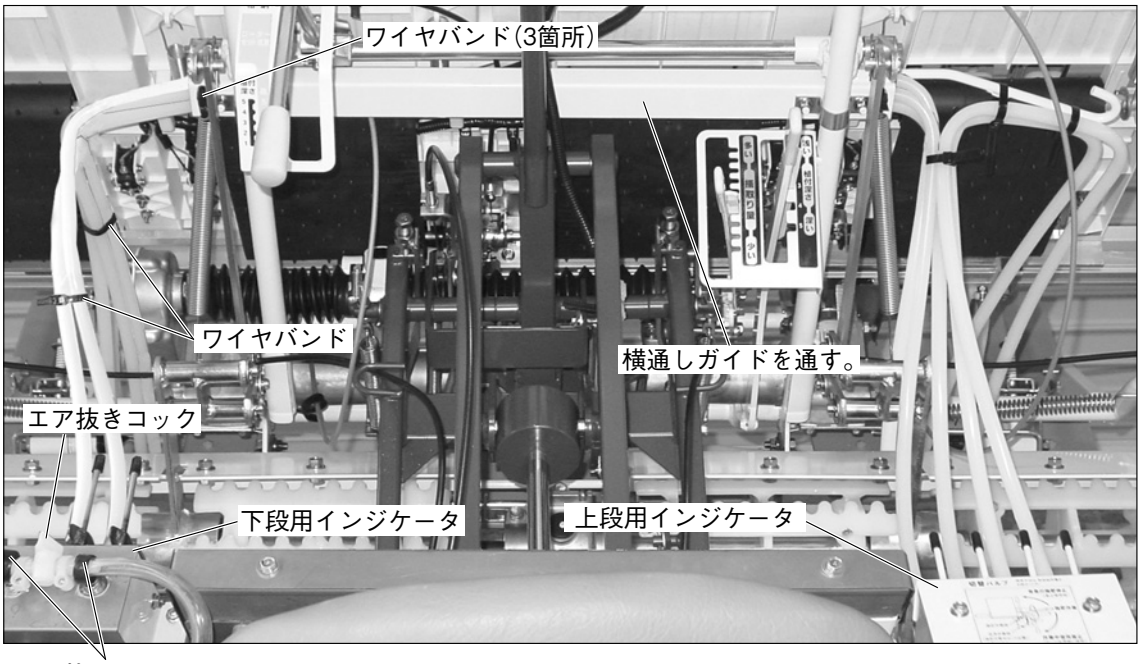
9. パイピング

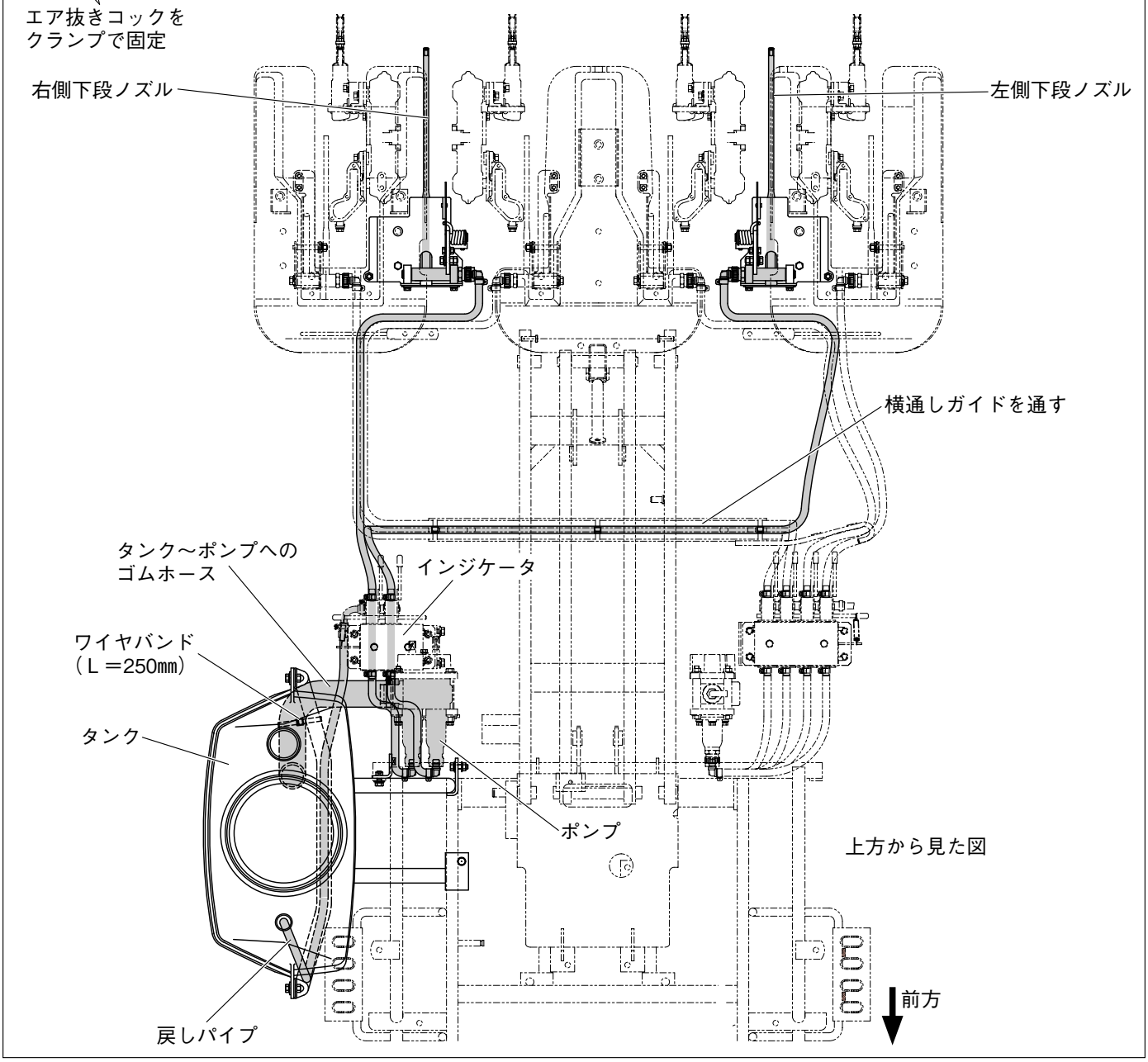
❶インジケータ～ノズル間のパイピングを行います。

・インジケータからの戻しパイプを配索し，タンクに差込みます。



・左側の下段ノズルへ行くパイプは上段用配索パイプの横通しガイド中を通します。





10. 外装の取付け

2. 本機の準備と逆の手順で取付けます。

❶フロントステップを取付けます。(リヤステップは取付済)

❷シートを取付けます。

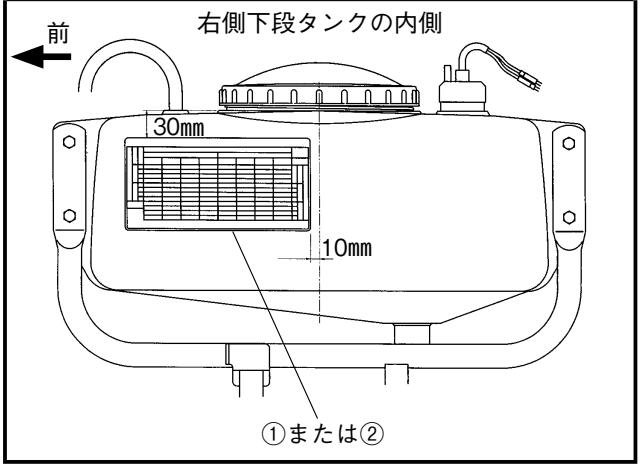
❸ボンネットを取付けます。

❹パネルリヤカバーを取付けます。

11. マークの貼付け

❶株間の仕様により，タンクに貼ってある施肥量目安表を貼り替えます。

本機株間仕様	下段タンク側	
密植	①	貼ってあるマークをそのまま使用。
標準	②	貼ってあるマークの上に重ねて，26857816001を貼る。



12. 組立ての確認

組立て後，つぎの点をチェックします。

❶各取付部のボルト・ナット類が確実に締付けてあるか確認します。

❷各ホース・パイプが確実に取付けてあるか確認します。

❸各配線が確実に取付けてあるか確認します。

❹各ホース・パイプ・配線が作動部に接触していないことを確認します。

❺植付部を上下動させ，パイプや配線の引張りのないことを確認します。

❻インジケータ部の切替レバーを条止め位置にしたとき，条止めランプが点灯することを確認します。

❼タンク内のセンサー部のフロートを持上げたとき，肥料補給ランプが消灯しブザーが止まることを確認します。

❽ノズル深さをノズルゲージで確認します。

13. ノズルゲージの使い方

※ペースト二段施肥機取扱説明書（**手入れのしかた** －点検－ノズル深さの点検）を参照してください。